

# METODOLOGIE din 10 septembrie 2024

de organizare a examenului pentru obținerea titlului de medic specialist în specialitatea Anestezie și terapie intensivă

EMITENT • MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

Publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 921 din 12 septembrie 2024

Data intrării în vigoare 12-09-2024

## Notă

Aprobată prin ORDINUL nr. 4.533 din 10 septembrie 2024, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 821 din 12 septembrie 2024.

## Preambul

Ministerul Sănătății organizează anual o sesiune de examen pentru obținerea titlului de specialist în specialitatea Anestezie și terapie intensivă, proba scrisă a examenului fiind susținută simultan cu examenul organizat anual de Comitetul de examene al Societății Europene de Anestezie (ESA), în vederea obținerii Diplomei Europene în Anestezie partea I (EDA), testele probei scrise la cele două examene fiind identice.

Sesiunea de examen este organizată în baza Ordonanței Guvernului nr. 18/2009 privind organizarea și finanțarea rezidențiatului, aprobată prin Legea nr. 103/2012, cu modificările și completările ulterioare, și a Ordinului ministrului sănătății publice și al ministrului educației, cercetării și tineretului nr. 1.141/1.386/2007 privind modul de efectuare a pregătirii prin rezidențiat în specialitățile prevăzute de Nomenclatorul specialităților medicale, medico-dentare și farmaceutice pentru rețeaua de asistență medicală, cu modificările și completările ulterioare, precum și a prevederilor Protocolului privind adoptarea oficială a examenului pentru Diploma Europeană în Anestezie partea I (EDA) în România nr. A.V. 463 din 14.10.2009, încheiat între Ministerul Sănătății și Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă.

Subiectele pentru proba scrisă sunt stabilite la nivel european și comunicate de Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă pe baza protocolului încheiat cu Ministerul Sănătății și se organizează în centrul universitar București.

Probele clinice și proba practică se organizează în centrele universitare stabilite de către Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă și Comisia de anestezie și terapie intensivă a Ministerului Sănătății.

Data începerii examenului este prevăzută în calendarul de examene și concursuri aprobat de conducerea Ministerului Sănătății.

Ministerul Sănătății întocmește publicația pentru organizarea examenului în vederea obținerii titlului de medic specialist în specialitatea Anestezie și terapie intensivă cu minimum 30 de zile înainte de data desfășurării probei scrise și o afișează pe site-ul [www.ms.ro](http://www.ms.ro).

## Capitolul I Dispoziții generale

### Articolul 1

Examenul constă dintr-o probă scrisă, două probe clinice și o probă practică.

### Articolul 2

Proba scrisă este organizată simultan cu examenul pentru Diploma Europeană în Anestezie partea I (EDA) și constă într-un chestionar cu 120 de întrebări cu răspunsuri multiple la alegere.

### Articolul 3

Fiecare probă este eliminatorie. Dacă nu se obține punctajul minim național de promovare echivalent notei 7,00 la proba scrisă, respectiv nota 7,00 la probele clinice și proba practică, candidatul este declarat respins.

### Articolul 4

Proba scrisă a examenului se organizează în centrul universitar București de către o Comisie națională de examinare, propusă de Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă (SRATI) și de Comisia de anestezie și terapie intensivă a Ministerului Sănătății și se aprobă prin ordin al ministrului sănătății.

### Articolul 5

Probele clinice și proba practică, prevăzute în tematica de examen aprobată pentru această specialitate, se vor susține ulterior de către candidații declarați admiși de către Comisia națională de examinare.

### Articolul 6

Probele clinice și proba practică se desfășoară în clinici de specialitate acreditate pentru formarea specialiștilor în Anestezie și terapie intensivă, din centrele universitare București, Cluj-Napoca, Iași, Târgu Mureș și Timișoara.

### Articolul 7

Comisia națională de examinare pentru proba scrisă și comisiile de examinare pentru probele clinice și proba practică sunt constituite din cadre didactice ale disciplinei Anestezie și terapie intensivă din centrele universitare București, Cluj-Napoca, Iași, Târgu Mureș și Timișoara.

#### Articolul 8

Componenta acestor comisii este stabilită de către Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă, împreună cu Comisia de anestezie și terapie intensivă a Ministerului Sănătății, și este aprobată prin ordin al ministrului sănătății.

#### Articolul 9

(1) Comisia națională de examinare pentru proba scrisă are următoarea componență:

- a) un președinte, cadru didactic universitar cu grad de predare, coordonator de program de rezidențiat;
- b) cel puțin 5 membri din centrele universitare în care se organizează examenul, cadre didactice, cu grad de predare;
- c) cel puțin 3 membri supleanți;
- d) cel puțin un secretar de comisie.

(2) Comisiile de examinare pentru probele clinice și proba practică au următoarea componență:

- a) un președinte, cadru didactic universitar cu grad de predare, coordonator de program de rezidențiat;
- b) 2 membri, dintre care cel puțin un cadru didactic universitar cu grad de predare; al doilea membru va avea gradul de medic primar în specialitate și titlu științific de doctor;
- c) cel puțin un membru supleant;
- d) cel puțin un secretar de comisie;
- e) cel puțin un secretar supleant de comisie.

(3) În cazul în care unul dintre membrii desemnați ai oricăreia dintre comisiile de examinare prevăzute la alin. (1) și (2) se află în incompatibilitate, incapacitate temporară de muncă sau în alte situații prevăzute de lege, atribuțiile acestora vor fi preluate de către membrii supleanți, care vor deveni membri cu drepturi depline.

(4) În cazul în care secretarii comisiilor de examinare prevăzute la alin. (2) se află în incompatibilitate, incapacitate temporară de muncă sau în alte situații prevăzute de lege, atribuțiile acestora vor fi preluate de către secretarii supleanți.

#### Articolul 10

Nu pot fi membri în comisiile de examinare persoanele care au calitatea de soț, soție, rudă sau afin până la gradul al IV-lea inclusiv cu oricare dintre candidați, au relații cu caracter patrimonial sau interese patrimoniale cu oricare dintre candidați.

#### Articolul 11

Repartiția candidaților pentru susținerea probelor clinice și probei practice se va dispune de Ministerul Sănătății, în centrele universitare unde se susține examenul și unde au efectuat pregătirea sau în alt centru acreditat în cazul candidaților care au efectuat pregătire în alte centre universitare unde nu se organizează acest examen, pe principiul celui mai apropiat centru universitar, cu condiția ca centrul universitar să nu fie suprasolicitat în ceea ce privește numărul de candidați înscriși.

#### Articolul 12

Candidații vor susține probele de examen cu comisia de examinare la care au fost repartizați de către Ministerul Sănătății.

#### Articolul 13

Formularea subiectelor la probele clinice și proba practică, ca număr și conținut, pornind de la cuprinsul tematicii, stabilirea abilităților/cerințelor/cunoștințelor minimum necesare pentru obținerea notei 7,00, precum și întreaga responsabilitate asupra desfășurării probelor examenului și a evaluării candidaților revin comisiei de examinare aprobate pentru centrul universitar respectiv.

#### Articolul 14

Probele clinice și proba practică se vor desfășura conform celor prevăzute în tematica de examen pentru fiecare sesiune de examen.

#### Articolul 15

Toate probele examenului se vor susține în limba română.

## Capitolul II

### Desfășurarea probelor examenului

#### Secțiunea 1

#### Proba scrisă

#### **Articolul 16**

Chestionarul de examen va fi oferit candidaților în limba română alături de versiunea în limba engleză, proba cuprinzând două teste, testul A, respectiv testul B, fiecare fiind alcătuite din câte 60 de întrebări cu răspunsuri multiple la alegere. Fiecare test are timp de rezolvare 2 ore, cu o pauză de o oră și 30 de minute între ele.

#### **Articolul 17**

Accesul în sala de examen al candidaților se va face în baza actului de identitate valabil (carte de identitate /pașaport).

#### **Articolul 18**

Secretarul comisiei de examinare va nota candidații absenți, eventualele greșeli de dactilografiere, inclusiv cu privire la numele candidaților care conțin diacritice, între listele transmise de Ministerul Sănătății și numele corect din actul de identitate. Catalogele definitive se vor întocmi cu numele corect și complet al candidatului.

#### **Articolul 19**

Așezarea candidaților în sală se va face astfel încât să existe cel puțin un loc liber între doi candidați, iar în măsura posibilităților să se evite așezarea în bănci alăturate a candidaților rude de gradul I (soț-soție, frați, surori etc.). Candidaților nu li se permite să păstreze pe timpul probei scrise cărți, cursuri, alte materiale informative sau aparatură electronică.

#### **Articolul 20**

După finalizarea probei scrise, secretarul comisiei de examinare va întocmi catalogul cu notele obținute de fiecare candidat și media rezultată din aceste note, calculată cu 2 zecimale.

#### **Articolul 21**

După stabilirea notelor finale ale candidaților, Comisia națională de examinare va transmite Ministerului Sănătății rezultatele obținute de candidați la proba scrisă, de îndată ce proba a fost finalizată, pentru prelucrare și repartizarea candidaților pe centre universitare, în vederea continuării probelor examenului.

#### **Articolul 22**

Numai candidații care au obținut punctajul minim național de promovare a probei scrise echivalent cu media minimă 7,00 vor fi programați pentru următoarele probe, iar ceilalți candidați vor fi declarați respinși.

#### **Articolul 23**

După primirea și prelucrarea electronică a notelor la proba scrisă, Ministerul Sănătății va afișa pe pagina web [www.ms.ro](http://www.ms.ro), la rubrica Examenе și concursuri, listele candidaților declarați admiși la proba scrisă, cu repartizarea acestora pe centre universitare de examen și comisii de examinare, pentru susținerea probelor clinice și probei practice.

#### **Articolul 24**

Listele candidaților admiși la proba scrisă vor fi afișate și la locul de desfășurare a probelor clinice și probei practice, precum și data, ora de prezentare la examen și președintele comisiei de examinare pentru probele respective.

### **Secțiunea a 2-a Probele clinice**

#### **Articolul 25**

Probele clinice se vor desfășura în clinici de specialitate acreditate pentru formarea specialiștilor, în prezența comisiilor de examinare aprobate pentru centrele universitare București, Cluj-Napoca, Iași, Târgu Mureș și Timișoara, pentru candidații care au promovat proba scrisă a examenului, aceștia fiind repartizați în ordine alfabetică.

#### **Articolul 26**

Comisia de examinare desemnată pentru probele clinice și proba practică va stabili seriile de candidați pentru susținerea examenelor, prin tragere la sorți, dintre candidații repartizați la aceeași comisie de examinare. La tragerea la sorți vor fi prezenți toți candidații repartizați la comisia respectivă.

#### **Articolul 27**

Pe baza acestora se întocmește un tabel cu zilele și seriile în care candidații sunt repartizați, ce se afișează la avizierul clinicii de specialitate unde se vor susține probele clinice.

#### **Articolul 28**

Candidaților din seria zilei respective li se va pune la dispoziție o cameră în care vor aștepta sub supravegherea secretarului alegerea cazurilor medicale, stabilirea diagnosticului și întocmirea pentru fiecare caz a unui buletin de analize care cuprinde numele pacientului, numărul patului și diagnosticul complet stabilit de comisia de examinare și semnat de toți membrii acesteia.

#### **Articolul 29**

La alegerea pacienților se va avea în vedere ca diagnosticul să corespundă tematicii publicate.

#### **Articolul 30**

Numele pacienților vor fi scrise pe câte un bilet de examen, iar candidații în serie de câte doi vor extrage din urnă în fața comisiei de examinare biletul ce va fi semnat de președintele comisiei și de candidat.

#### **Articolul 31**

După extragerea biletului, candidatul însoțit de cel puțin doi membri ai comisiei de examinare este condus la patul pacientului indicat pe bilet, pentru examinare, care va dura 20 de minute.

#### **Articolul 32**

În timpul examinării, candidații pot solicita comisiei de examinare rezultatele examenelor paraclinice efectuate pacientului și necesare pentru stabilirea diagnosticului.

#### **Articolul 33**

După examinarea pacientului, candidatul este condus într-o cameră unde va avea la dispoziție 20 de minute pentru pregătirea expunerii.

#### **Articolul 34**

Înainte de expunerea cazului, candidatul va scrie pe un bilet diagnosticul pacientului examinat, bilet pe care îl va semna împreună cu președintele comisiei de examinare. Ulterior, candidatul susține expunerea clinică a cazului, timp în care nu va fi întrerupt. Expunerea durează 20 de minute. La sfârșitul expunerii, președintele arată candidatului buletinul cu diagnosticul comisiei de examinare pentru a lua cunoștință. Tot timpul cât durează proba clinică, foaia de observație a pacientului respectiv se reține de către președintele comisiei de examinare.

#### **Articolul 35**

Notarea candidaților se face de fiecare membru al comisiei de examinare cu note de la 1 la 10. Nota finală a probei va fi egală cu media aritmetică a celor 3 note primite de candidat de la cei 3 membri ai comisiei de examinare și va fi comunicată candidaților la sfârșitul examenului din ziua respectivă, prin afișare la avizierul clinicii.

#### **Articolul 36**

La sfârșitul fiecărei probe, eventualele contestații ale candidaților se pot formula și adresa comisiei de examinare în timp de o oră de la anunțarea notei finale, comisia de examinare având obligația de a răspunde candidatului în scris, în termen de 24 de ore. Candidatul va semna de luare la cunoștință asupra răspunsului primit la contestația depusă.

#### **Articolul 37**

Secretarul comisiei de examinare va întocmi catalogul probei clinice, cu notele obținute de fiecare candidat și cu media rezultată din aceste note.

#### **Articolul 38**

Numai candidații care au obținut media minimă 7,00 vor putea fi programați pentru următoarea probă, iar ceilalți vor fi declarați respinși.

### **Secțiunea a 3-a Proba practică**

#### **Articolul 39**

Proba practică se va desfășura în clinici de specialitate acreditate pentru formarea specialiștilor, în prezența comisiilor de examinare aprobate pentru centrele universitare București, Cluj-Napoca, Iași, Târgu Mureș și Timișoara, la care au fost repartizați candidații.

#### **Articolul 40**

Proba practică se desfășoară în conformitate cu tematica specialității și potrivit cerințelor/criteriilor stabilite de fiecare comisie de examinare: număr de subiecte, timp de executare, modalitate de efectuare a tehnicilor, exprimarea abilităților dobândite, grad de dificultate.

#### **Articolul 41**

Notarea candidaților se face de fiecare membru al comisiei de examinare cu note de la 1 la 10. Nota finală a probei va fi egală cu media aritmetică a celor 3 note primite de candidat de la cei 3 membri ai comisiei de examinare și va fi comunicată candidaților la sfârșitul examenului din ziua respectivă, prin afișare la avizierul clinicii.

#### **Articolul 42**

La sfârșitul probei practice, eventualele contestații ale candidaților se pot formula și adresa comisiei de examinare în timp de o oră de la anunțarea notei finale, comisia de examinare având obligația de a răspunde candidatului în

scris, în termen de 24 de ore. Candidatul va semna de luare la cunoștință asupra răspunsului primit la contestația depusă.

#### Articolul 43

Secretarul comisiei de examinare va întocmi catalogul probei practice, cu notele obținute de fiecare candidat și cu media rezultată din aceste note.

### Capitolul III

#### Dispoziții finale

#### Articolul 44

La sfârșitul susținerii tuturor probelor prevăzute în tematica de examen, secretarul comisiei de examinare întocmește catalogul definitiv pe baza cataloagelor pentru fiecare probă (scrisă, clinică 1, clinică 2 și practică). Media generală se calculează cu 2 zecimale și rezultă din adunarea mediilor obținute la fiecare probă, totalul fiind împărțit la numărul probelor.

#### Articolul 45

Catalogul definitiv se întocmește în ordinea descrescătoare a mediilor. Numele și prenumele candidaților vor fi redactate cu majuscule, corespunzător numelui și prenumelor înscrise în actul de identitate. Media minimă de promovare la examen este 7,00 (șapte).

#### Articolul 46

Candidații care nu obțin punctajul minim de promovare la proba scrisă, respectiv la probele clinice și proba practică vor fi înscrși în catalogul definitiv, cu înscrierea notelor obținute la probele susținute în rubricile corespunzătoare și cu mențiunea Respins sau cu mențiunea Absent la rubrica corespunzătoare mediei finale.

#### Articolul 47

Cataloagele astfel întocmite vor purta numele tuturor membrilor comisiei de examinare și semnătura, precum și ștampila catedrei din centrul universitar unde s-a susținut examenul.

#### Articolul 48

Întreaga responsabilitate a realității datelor înscrise în cataloagele de examen revine secretarului comisiei de examinare.

#### Articolul 49

(1) Pentru examenele care s-au desfășurat în centrul universitar București, secretarii de comisie vor transmite Ministerului Sănătății următoarele documente:

- a) catalogul definitiv, cu numele și semnătura membrilor comisiei de examinare, precum și ștampila catedrei;
- b) cataloagele pentru fiecare probă;
- c) procesul-verbal referitor la modul de desfășurare a examenului, cu numele și semnătura membrilor comisiei de examinare, precum și ștampila catedrei.

(2) Secretarii comisiilor de examinare din celelalte centre universitare vor transmite Ministerului Sănătății, prin direcțiile de sănătate publică județene din centrul universitar respectiv, documentele prevăzute la alin. (1).

#### Articolul 50

Procesul-verbal privind desfășurarea examenului pentru obținerea titlului de medic specialist în specialitatea Anestezie și terapie intensivă va conține: sesiunea de examen, centrul universitar unde se desfășoară probele, componența comisiei de examinare, numărul de candidați (prezenți și absenți), eventualele contestații și modul de soluționare a acestora, precum și alte observații.

-----